

2023 年度 小委員会活動成果報告

(2024 年 2 月 8 日作成)

小委員会名	建築・都市における気候危機対応小委員会	主 査 名：平野勇二郎 就任年月：2023 年 4 月
所属本委員会	地球環境委員会	委員長名：横尾昇剛
設 置 期 間	2023 年 4 月～2025 年 3 月	
設 置 目 的 各年度活動計画 (箇条書き)	<p>パリ協定が発効し、気候変動対策は 2030 年および 2050 年を視野に入れた長期展望が求められている。同時に国や地方自治体でも国連アジェンダ 2030 の SDGs 対応が求められており、建築物や都市・地域および生活の気候変動緩和策は重要なテーマになっている。また、近年は自然災害の増加や新型コロナウイルス感染症などの新たな問題も発生し、中長期的視野での社会システム全体の再構築が必要な状況にある。</p> <p>本小委員会では、世界的な動向、建築学会での研究動向、国や地方自治体における動向を踏まえて、温暖化対策への建築物対策について現状での到達点を明らかにし、今後の展望を探るべく、客観的な実態分析と最新の対策技術及び政策手法について調査する。それに基づき、長期的かつ実践的な対応策についての提言を行う。また、環境やエネルギーに関する他学会、地方自治体、企業との連携を深め、新しいライフスタイルと都市・地域の在り方を探る。なお、本委員会において、都市とは基礎自治体などの地域スケールの空間的なまとまりを示し、市街地に限らず様々な地域条件を含むものとする。</p> <p>初年度： <ul style="list-style-type: none"> ・ 建築、都市・地域、生活分野での温室効果ガス排出削減とポストコロナ対応も含めた最新情報収集 ・ 脱炭素地域づくり計画に関する関連法規・制度に関する情報収集と問題点の検討 ・ 自治体の脱炭素まちづくり、企業等、気候変動関連行政支援 2年度： <ul style="list-style-type: none"> ・ 建築、都市・地域、生活分野での温室効果ガス排出削減に関する新情報収集 ・ 自治体の脱炭素まちづくり支援のためのオンライン勉強会開催 ・ 公開シンポジウム開催および報告書作成 </p>	
委員構成 (委員名 (所属))	委員公募の有無：無 主査：平野勇二郎 (国立環境研究所) 幹事：吉田友紀子 (茨城大学) 委員：磐田朋子 (芝浦工業大学)、加用現空 (東京都市大学)、川久保俊 (法政大学)、高木直樹 (信州大学)、竹部友久 (日本設計)、外岡 豊 (埼玉大学名誉教授)、西田裕子 (自然エネルギー財団)、長谷川兼一 (秋田県立大学)、松原斎樹 (京都府立大学)、山口容平 (大阪大学)、山崎政人 (日本環境技研)、横尾昇剛 (宇都宮大学)、依田浩敏 (近畿大学)	
設置 WG (WG 名：目的)	市区町村別 CO2 排出量推計分析 WG：各種 CO2 排出量推計手法の信頼性検証および新たな推計手法案の開発、関係機関への情報発信	
2023 年度予算	80,000 円	ホームページ公開の有無：無 委員会 HP アドレス：無

項 目	自己評価
委員会開催数	4 回 (年度内計画を含む)
刊行物 (シンポジウム資料等は除く)	
講習会	

<p>催し物 (シンポジウム・セミナー等) *能力開発支援事業委員会承認企画</p>	
<p>大会研究集会</p>	
<p>対外的意見表明・パブリックコメント等</p>	
<p>目標の達成度 (当初の活動計画と得られた成果との関係)</p>	<p>1. オンライン公開セミナーにおいて地域の実例等の情報共有を幅広く行った。</p> <p>①オンライン公開セミナー：第1回脱炭素地域づくり検討会 日時：2023年4月24日(月)17:00～18:00 話題提供：平野勇二郎(国立環境研究所)、吉田友紀子(茨城大学)、外岡豊(埼玉大学) 参加者数：15名前後</p> <p>②オンライン公開セミナー：第2回脱炭素地域づくり検討会 日時：2023年5月23日17:00～19:00 話題提供者：三浦広志氏(NPO法人野馬土 代表理事) 参加者数：15名前後</p> <p>③オンライン公開セミナー：第3回脱炭素地域づくり検討会 日時：2023年8月29日10:00～12:00 演題：葛尾村におけるエネルギー地産地消の取り組み紹介 話題提供者：植村篤氏(葛尾創生電力株式会社) 参加者数：15名前後</p> <p>④オンライン公開セミナー：第4回脱炭素地域づくり検討会 日時：2023年12月12日17:40～18:40 演題：久慈市等における脱炭素化に向けた取り組みと地域課題について 話題提供者：重浩一郎氏(岩手県職員) 参加者数：15名前後</p> <p>⑤オンライン公開セミナー：第5回脱炭素地域づくり検討会(予定) 日時：2024年2月下旬(日程調整中) 話題提供者：小野寺弘晃氏(予定)</p> <p>⑥オンライン公開セミナー：第6回脱炭素地域づくり検討会(予定) 日時：2024年3月下旬(未定) 話題提供者：山崎慶太氏(予定)</p> <p>2. メーリングリストを活用し、情報共有を円滑に行うように図った。</p>
<p>委員会活動の問題点・課題</p>	<p>1. 引き続き、活発な情報発信や議論を行う必要がある。</p> <p>2. 来年度は、今年度の内容も含めて2年分の取りまとめを行い、シンポジウム開催や報告書発行により情報発信を行う。</p>